

Powered by  
Syngenta Vegetable Seeds

GÅ PÅ  
UPPTÄCKTSFÄRD  
BLAND VÅRA  
GRÖNSAKS-  
SORTER



syngenta®



# Innehåll

Introduktion	4
Lär känna vårt team	5
Lär känna våra experter	5
Lösningsmodeller för klumprotsjuka	6

## GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA SORTER

Broccoli	9
Brysselkål	12
Kålrabbi	16
Vitkål	17
Blomkål	29
Squash	36
Sallad	39
Babyleaf	49
Spenat	54
Lök	57
Resistensnivåer	60
Förkortningstabell	61

# Innovation för att förbättra avkastningen

Nya innovationer inom Syngentas grönsakssorter och agronomi kan nu erbjuda lösningar för att förbättra avkastningen för grönsaksodlarna.

För odlare som Skördar frukten. Som ett resultat av Syngentas intensiva satsning på innovativ genetik och odlingsteknik kan våra nya sorter öka den säljbar skörd från varje hektar avsevärt.

Tillsammans med lösningar som hjälper till att minska växande omkostnader genom bättre riktad användning av insatser, erbjuder vi nu värdefulla möjligheter att förbättra odlarnas avkastning på sitt kapital.

I den här katalogen presenterar vi en mängd nya sorter som är utvalda för kontinuerlig förbättring av avkastning och drifttekniska resultat för att hjälpa dig att bygga upp hållbar och lönsam omsättning.

Dessutom öppnar våra nya sorter upp spännande marknadsmöjligheter för nordiska odlare och levererar den kvalitet som skapar starkare länkar i hela värdekedjan.

Syngentas fokus på att odla grönsaksfrön är att utveckla nya sorter som har stark och naturlig sjukdomsresistens för att leverera frukt och grönsaker av konsekvent hög kvalitet, tillsammans med större flexibilitet i sjukdomsbekämpningsprogram.

Det är vårt mål att i nära samarbete med branschen leverera olika lösningar på de problem som odlare och förädlingsföretag står inför. Syngenta har åtagit sig att minska avfallet genom hela värdekedjan, från fältet till processbearbetningen och från återförsäljare till konsumenterna.

Sortutveckling är väsentlig för att tillgodose förändrade konsumenttrender samt hjälpa till att lösa praktiska

utmaningar, såsom lämplighet för mekanisk skörd där arbetskraften är begränsad, eller naturlig resistens och hårdighet där insatserna är begränsade.

I kombination med investeringar inom förädling har vi försökt att förbättra dedikerade förädlingsteam över hela Europa. Genom att utveckla nya färdigheter och tillämpa ny teknik fortsätter förädlingsteamerna att få ut fler nya sorter snabbare och med större resurser på marknaden.

Fields of Innovation ger odlare, agronomer och köpare den första inblicken i de drifttekniska resultaten och potentialen för nya sorter inom kålgruppen, sallad och lök under hela säsongen. Detta visar också en del av den senaste tekniken och metoderna för odlare, inklusive spännande utvecklingar inom fröbehandling och möjligheter inom agronomi.

Som en del av en global verksamhet som omsätter 12 miljarder dollar som utnyttjar världsomspännande erfarenhet och enorma kunskaper när det gäller frögenetik, strävar Syngenta Vegetable Seeds även i framtiden efter att utveckla sorter och lösningar specifikt för den nordiska marknaden. Det dedikerade teamet kommer också att säkerställa kontinuitet i frötillgången för odlarna i händelse av eventuella förändringar på den europeiska marknaden.

Med de spännande nya sorterna som introduceras i den här katalogen är vi stolta över att utveckla genetik för att din verksamhet ska växa – allt detta tillsammans med ett heltäckande stöd för alla våra sorter i varje led i värdekedjan.

## Lär känna vårt team



**Kris Goen**  
Seeds Commercial Manager  
UKI & Nordics

T: +32 498.85.80.63  
E: kris.goen@syngenta.com



**Sue Hutchinson**  
Marketing Operations Lead

T: 07484 908946  
E: susan.hutchinson@syngenta.com



**Henrik Pedersen**  
Technical Sales Representative –  
Nordics

T: +45 20151763  
E: henrik.pedersen@syngenta.com



**Sanna Hasila**  
Technical Sales Representative –  
Nordics

T: +35 8400 285 783  
E: sanna.hasila@syngenta.com



**Kundtjänst**

T: +31 (0) 228 366 306  
E: VegetablesCSDesk.Nordics@syngenta.com

## Lär känna våra experter



**Hans Duin**  
Brysselkål, savoykål och lök



**Koenraad Meyns**  
Blomkål



**Thomas Dumont**  
Sallat och spenat



**Zenon Malek**  
Kål och broccoli



**Lilian Pradel**  
Squash



# Lösningssmodeller för klumprotsjuka

**Klumprotsjuka (*Plasmodiophora brassicae*) är en allvarlig sjukdom som drabbar kålgruppen. Det uppskattas att 10 % av den totala odlade arealen i världen drabbas av sjukdomen.**

Syngenta har satsat flera år på förädling för att erbjuda en hög resistensnivå för sina kålgruppssorter.

## Tecken på klumprotsjuka

Klumprotsjuka är en jordburen svampsjukdom som angriper rötterna hos grödor i kålgruppen. Det anses vara en av de ekonomiskt viktigaste sjukdomarna bland kommersiellt odlade korsblommiga grönsaker. Rötter med klumprotsjuka är svullna och deformerade. Skadan på rötterna gör att grödorna hämmas i tillväxten och i de flesta fall leder det till skördeföruster. Patogenen överlever i fält i upp till 15 år i form av vilande sporer som frigörs från nedbrutna gallringsrester.



Med sin banbrytande förädling inom kålbråcksresistens sedan 2005 kan Syngenta nu erbjuda ett tillförlitligt och robust utbud av resistent sorter inom de viktigaste kålarterna.

För tillfället kan vi erbjuda följande sorter med resistens mot klumprotsjuka:

BROCCOLI	BRYSELKÅL	CABBAGE	CAULIFLOWER	KÅLRABBI	SAVOY
MONCLANO	CRISPUS	KILACEES	CLAPTON	FONDA	CORDESA
MCLAREN (SGD15-0091CRR)	CRYPTUS	KILAGREG	CLARIFY	BOGART	CORDOBA
		KILASTOR	CLARINA		CORRIBA
		KILAJACK	CLEOZIL		
		KILAPLON	CLASIC		
		KILASTRESS			
		KILAZOL			

Ovanstående kålgruppssorter har följande resistensnivå

Syngentas kålgruppssorter	Kålbråckstammar			
	Pb0	Pb1	Pb2	Pb3
Se ovanstående tabell	R	R	M	R

Nyckel: R – Resistent S – Susceptibel

## Syngentas lösningssmodeller

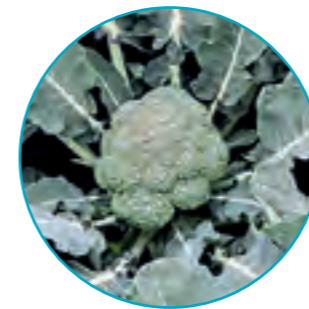
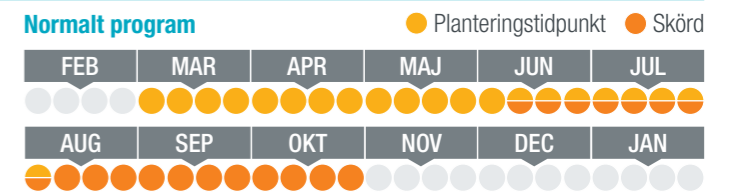
Potentiella odlingsmetoder för att minska skördeförusterna som orsakas av klumprotsjuka är begränsade, och kemiska bekämpningsmedel är antingen förbjudna på grund av miljöbestämmelser eller är inte kostnadseffektiva. Det bästa sättet att bekämpa klumprotsjuka är att odla resistent sorter. Efter många års odling har Syngenta lyckats uppnå en hög resistensnivå hos kålsorter kinakål, vitkål, rödkål brysselkål, broccoli och blomkål. Syngenta kommer under de kommande åren att uppnå resistens inom hela kålgruppserien.

# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA BROCCOLI SORTER



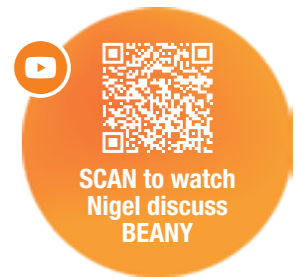
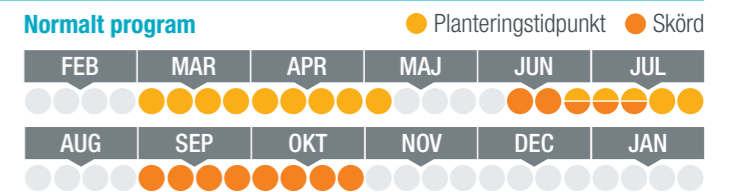
 **Besty**

- Mycket goda resultat på mindre bördig jord
- Kan odlas hela säsongen
- God växtkraft
- 70–75 växt dagar
- Tidig
- Presterar bättre med lägre kvävetillförsel
- Svampformat huvud med små knoppar



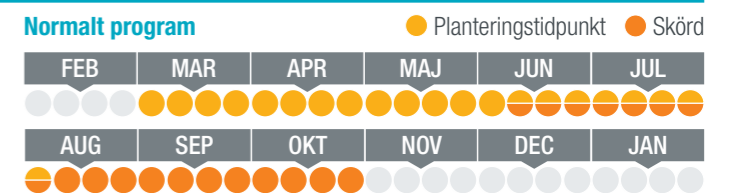
 **Beany**

- 70–75 växt dagar
- Vår och Skörd
- Bra resultat tidigt och sent
- För färskvarumarknaden och industrin
- Mycket enhetlig
- Den bästa sorten för Skörden i september och oktober
- Mycket öppen planta och lätt att skörda
- Mycket vacker huvudform och små knoppar



 **Monflor**

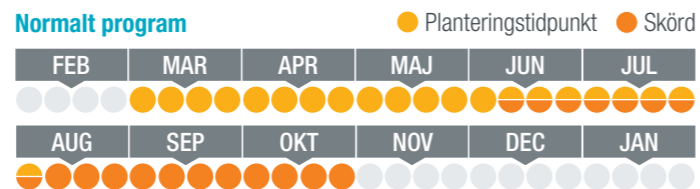
- För färskvarumarknaden och industrin
- Mycket växtkraftig
- Mekanisk skörd
- 60–65 växt dagar
- Långskaftad
- Mycket gröna buketter
- Mild smak





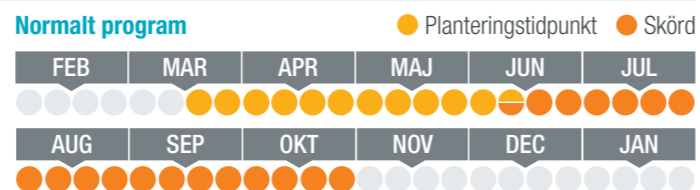
### Mclaren

- För färskvarumarknaden och industrin
- 69–74 växt dagar
- Mellanvariant för alla årstider
- Resistent mot klumprotsjuka
- Medelhög växtkraft



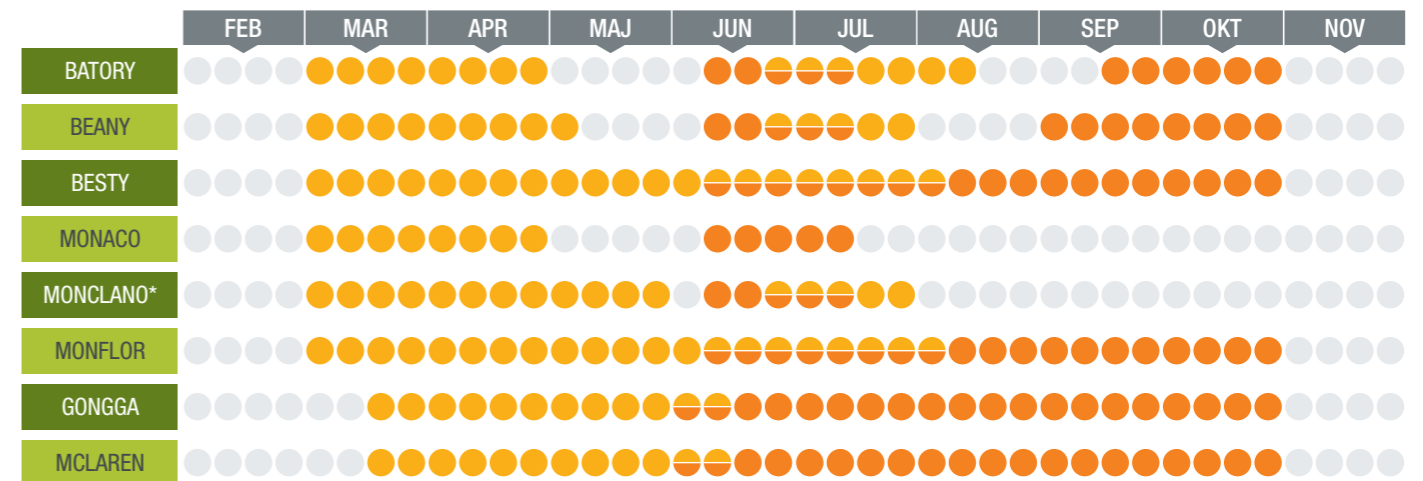
### Gongga

- För färskvarumarknaden och industrin
- Utmärkt hållbarhet på fältet
- Mörkgrön färg
- 72–75 växt dagar
- Lång hållbarhet efter skörd



**Normalt program**

● Planteringstidpunkt ● Skörd



\*Resistent mot klumprotsjuka

# BROCCOLI SORTIMENTS-ÖVERSIKT



## LÄR KÄNNA VÅR EXPERT

Zenon Malek  
Product Development Specialist

“Syngenta har åtagit sig att investera i globala broccoliförädlingsprogram för att tillhandahålla genetiken i syfte att skapa en hållbar och lönsam verksamhet för våra odlare”.

# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA BRYSSELKÅL SORTER

LÄR KÄNNA  
VÅR EXPERT

Hans Duin  
Product Development Specialist

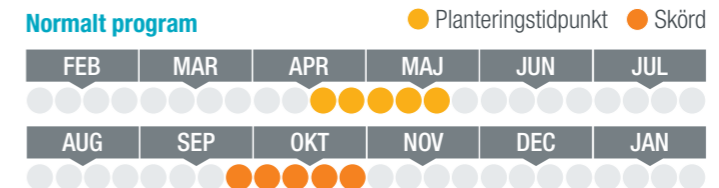


“Det finns ingen kålgrupp som har längre hållbarhet i fält än brysselkål. Syngenta marknadsför sorter med stark hållbarhet i fält, vilket säkrar en hög Skördavkastning av enastående kvalitet för våra kunder.”



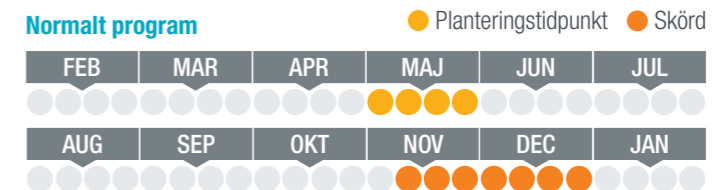
**Marcantus**

- Högpresterande sort
- Stort antal brysselkål på stammen
- Robust planta
- Väl lämpad för industrin
- God bladfällning
- Mycket god hållbarhet i fält
- Påminner om en sen Abacus



**Hey Melis**

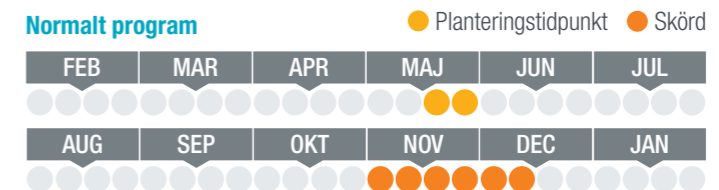
- Mitten av Nov-Dec-sort
- Hög stjälk
- Stort antal brysselkål
- Robust planta
- Cylinderformad brysselkålfördelning
- Väl lämpad för industrin
- Mild smak
- Mycket lätt bladfällning
- Mycket vacker brysselkålbildning
- Tolerans mot stocklöpning
- Mycket växtkraftig



**SGB1536  
Trimstar**

- Sort som är särskilt lämplig för mekanisk trimning
- Robust planta
- Stort antal ovala brysselkål
- Lätt att odla
- Mycket god hållbarhet i fält
- Mycket lång hållbarhet efter skörd

\*Trimstar är känslig för stocklöpning och bör inte planteras ut före 10 Maj.

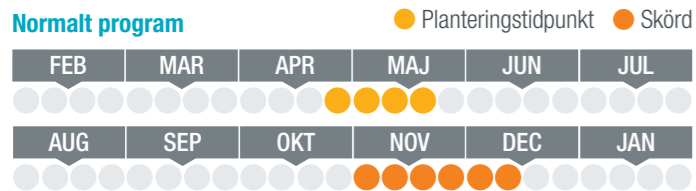


# Våra Brysselkål Sorter



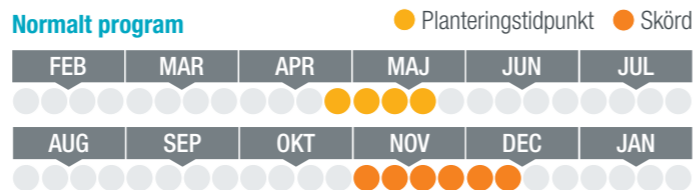
**Solidus**

- Solidus är lätt att odla
- Stark planta med god hållbarhet i fält
- Mycket lätt avbladning
- Vacker rund brysselkål
- Hög avkastningspotential
- Skörd okt/början av Nov



**SGB1714 Nimbus**

- Hög avkastningspotential
- Skörd november/början av december
- Rund fast brysselkål
- God hållbarhet i fält
- Stark motståndskraft mot svampsjukdomar
- Ovanligt god och tidig bladfällning



## UTMÄRKT BRYSELKÅL

- Vårt nya sortiment, som inkluderar Trimstar och Trimtop, är perfekt lämpat för mekanisk trimning – perfekt anpassat för både trimning och traditionell färskmarknad
- Stort antal brysselkål på stammen, hög avkastning
- Lättväxande, robusta och friska plantor
- Utmärkt hållbarhet på fältet och efter skörden



## Brysselkålsortiment Översikt

	BÖR INTE SÅS FÖRE*	BÖR INTE UTPLANTERAS FÖRE*	SKÖRDEPERIOD	VÄXTKRAFT	GRÖDANS ROBUSTHET	BRYSELKÅLENS JÄMNHET	PLANTANS ROBUSTHET	SMAK
LUMINUS	25 Jan	15 Apr	Sep–Okt	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	
ABACUS	25 Jan	15 Apr	Sep–Okt	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
MARCANTUS (SGB1666)	25 Jan	15 Apr	Sep–Nov	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
NIMBUS NY	25. Feb	25. Apr	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
MAXIMUS	10 Jan	1 Apr	Okt–Nov	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
HEY MELIS	15 Jan	15 Apr	Okt–Nov	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
GLADIUS	25 Jan	15 Apr	Okt–Nov	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
GIGANTUS	25 Jan	15 Apr	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
SOLIDUS NY	10. Jan	25. Apr	Okt–Nov	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
COBELIUS	25 Jan	15 Apr	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
MARTINUS	25 Jan	15 Apr	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
TRIMTOP	25 Feb	24 Apr	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
TRIMSTAR (SGB1536)	5 Mar	10 Maj	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
AURELIUS	25 Jan	15 Apr	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
COBUS	25 Feb	25 Apr	Nov–Dec	●●○○	●●●○	●●●○	●●○○	
PROFITUS	10 Mar	15 Maj	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	●
SCORPIUS								
CRYPTUS	25 Jan	15 Apr	Nov–Dec	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
PLATINUS (SGB1622)	25 Jan	15 Apr	Dec–Jan	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
ALBARUS	25 Jan	15 Apr	Jan–Feb	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
CLODIUS	1 Mar	25 Apr	Dec–Jan	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
BATAVUS	1 Mar	25 Apr	Jan–Mar	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	
SPLENDUS	1 Mar	25 Apr	Jan–Feb	●●●○	●●●○	●●●○	●●○○	

(\*) på grund av risken för stocklöpning. ●●●● Stark ●●●○ Mycket robust ●●○○ Jämn ●○○○ Fast



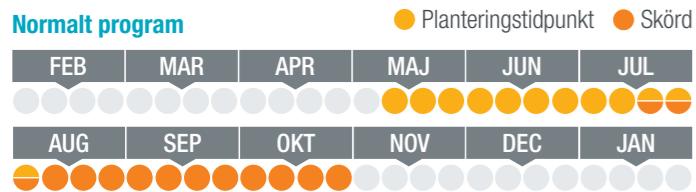
# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA KÅLRABBI SORTER



**Fonda**



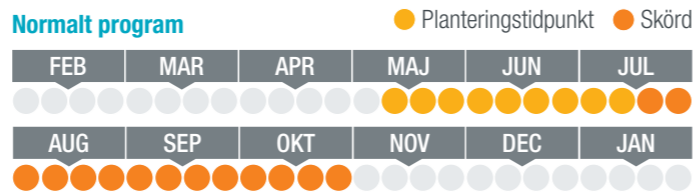
- Kålbräcksresistent sort
- Uppresta blad och lång stjälk säkerställer snabb skörd
- 63–68 växt dagar
- För sommar-/Skördproduktion



**Bogart**



- Kålbräcksresistent sort med stark växtkraft
- Uppresta blad och lång stjälk säkerställer snabb skörd
- 65–70 växt dagar
- Perfekt för sommar-/Skördproduktion – även på svagare jordar



# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA KÅL SORTER





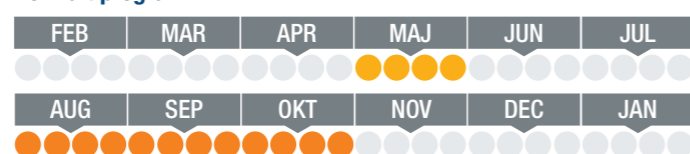
# Vår vitål med hög resistens mot klumprotsjuka...



**Kilajack**

- Lång hållbarhet i fält
- Kan sköras mellan 1 och 2,5 kg
- Rund kål
- För färskvarumarknaden
- Resistenser HR: PB, FOC1
- 85 växt dagar

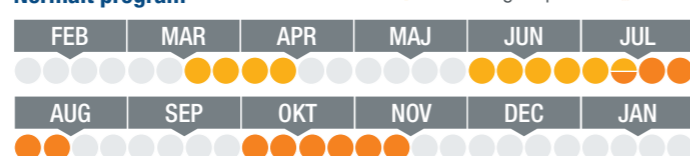
**Normalt program** ● Planteringstidpunkt ● Skörd



**Kilacees**

- Hög resistens mot klumprotsjuka
- Kan förvaras i upp till 4 veckor
- Utplanteras från 15 mars
- För färskvarumarknaden
- 95 växt dagar
- Kan sköras från 1,5 kg till 2,5 kg
- Långt skördefenster

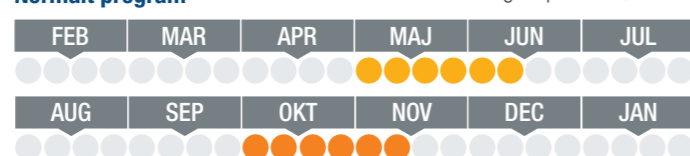
**Normalt program** ● Planteringstidpunkt ● Skörd



**Kilazol**

- Mycket väl lämpad för täta plantavstånd
- Mycket lätt att rengöra
- Bevarar sin storlek
- God hållbarhet
- Lätt att skära
- 130 växt dagar

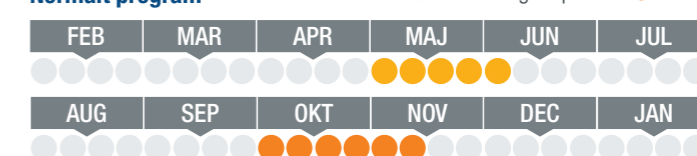
**Normalt program** ● Planteringstidpunkt ● Skörd



**Kilastor**

- Resistent mot klumprotsjuka och vitrost
- Mycket god invändig struktur
- Hög densitet
- God hållbarhet (fram till maj)
- Bättre enhetlighet
- 130 växt dagar
- Kilastor är en förbättrad version av Kilaton!

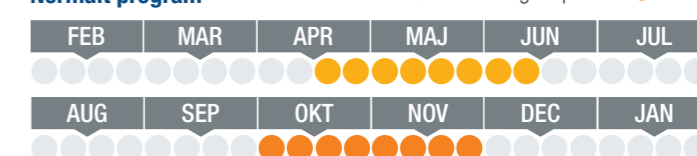
**Normalt program** ● Planteringstidpunkt ● Skörd



**Kilastress**

- Erdeno-typ med kålbräcksresistens
- Huvuden på 4,5–6 kg
- 120 växt dagar
- Medellång hållbarhet
- Utmärkt bladkvalitet för industrianvändning/ användning av hela blad till kåldolmar

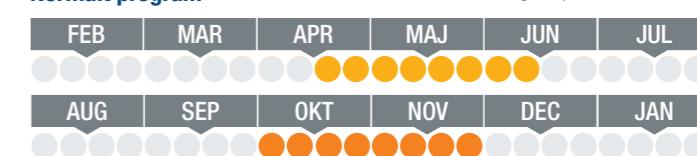
**Normalt program** ● Planteringstidpunkt ● Skörd



**Kilaplön**

- Huvuden på upp till 8 kg
- Odlingssäker
- Kraftig gröda
- 120 växt dagar
- Kålbräcksresistent sort för processindustrin
- Frisk gröda och enhetlig kål ger hög avkastning

**Normalt program** ● Planteringstidpunkt ● Skörd

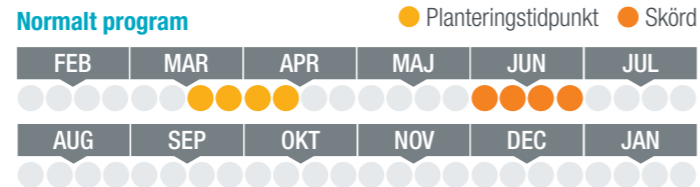


# Våra Vitkåls Sorter



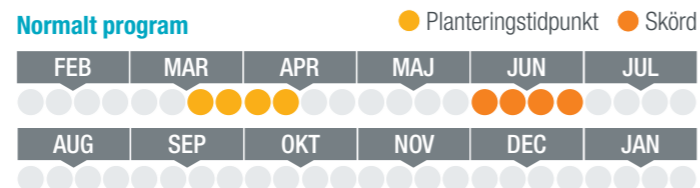
**Jetodor**

- 55 växt dagar
- Huvuden på 1,1–1,3 kg
- Lätt att odla och skörda
- Väl lämpad för tunnlar
- Resistent mot *Fusarium Foc1* (HR)
- God tolerans mot stocklöpning – långt skördefenster



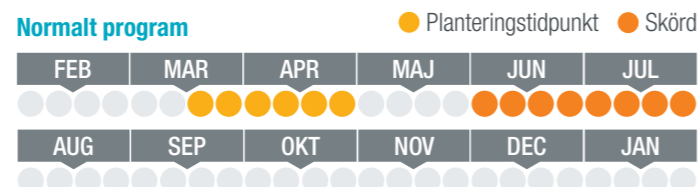
**Rosberg**

- 50 växt dagar
- Huvuden på 1,0–1,2 kg
- Mycket god invändig struktur
- Väl lämpad för tunnlar
- Resistent mot *Fusarium Foc1* (HR)
- Stabil sort vid besvärliga odlingsförhållanden



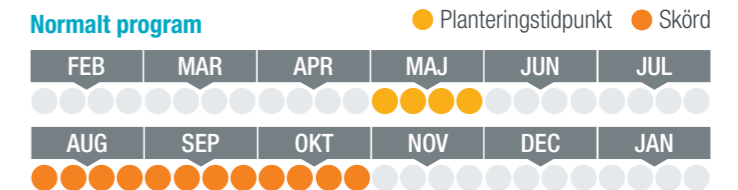
**Bolikor**

- 60–65 växt dagar
- Huvuden på 1,2–1,5 kg med vacker mörk färg
- God hållbarhet i fält
- God tolerans mot stocklöpning
- Resistent mot *Fusarium Foc1* (HR)
- Robust sort som levererar kvalitetsresultat, även under besvärliga förhållanden



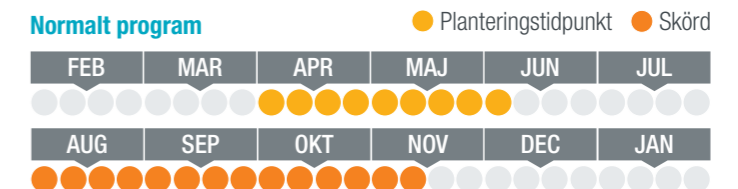
**Toreador**

- 80–85 växt dagar
- Hög motståndskraft mot trips
- Väl lämpad för mekanisk skörd
- Lätt att rengöra
- Mycket enhetlig
- Vikt per huvud på 2–3 kg



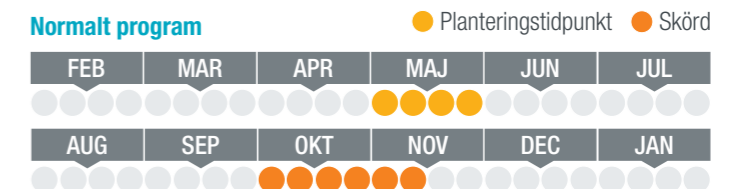
**Elastor**

- Mycket frisk och stark gröda
- Sort med mycket hög avkastning
- Lämplig för både surkålsindustrin och processindustrin
- Kort förvaringstid
- Mycket kompakt kål
- 110 växt dagar



**Storidor**

- Plantan är mycket stresstålig
- Mycket lätt att arbeta med
- Extremt enhetlig med hög avkastning
- Lägre kvävebehov än andra sorter (275 kg N/ha)
- Mycket frisk planta
- För långtidsförvaring (fram till juli)
- 130 växt dagar

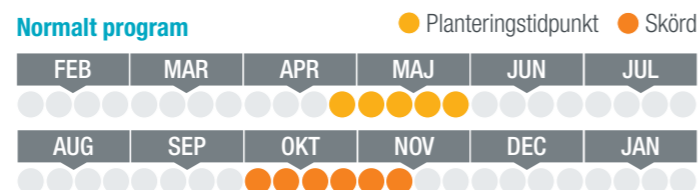


# Våra Rødkåls Sorter



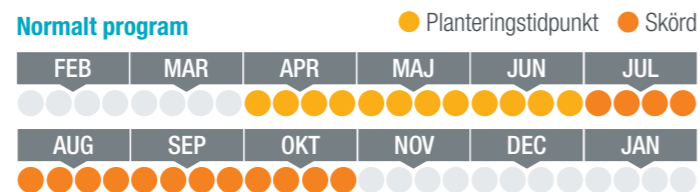
**RESCUE**

- För långtidsförvaring
- Utmärkt invändig färg och kvalitet
- Bra vaxlager
- 130 växt dagar
- Hög och enhetlig skördeavkastning
- Släta huvuden med mörkrød färg
- Upprättstående kraftigt växtläge



**Reball**

- 60 dagar tidig rødkål för färskvarumarknaden
- Kompakt planta
- Riktigt runda huvuden med en perfekt storlek på 1,3 kg
- Bland med ett starkt vaxaktigt lager



## Vitkåls sortimentet – översikt

SORTER	ANVÄNDNING	VÄXTDAGAR	UTPLANTERINGSDATUM	SKÖRDEPERIOD	PLANTERINGSAVSTÅND	VIKT (kg)	LAGRING	
JUNIOR	Färskvarumarknad	100	20 mar–31 maj	Aug–nov	50/30	1-1,5		
					50/35	1,5-2		
						50/40	2-2,5	
JETODOR		55	15 mar–15 apr	Juni		50/30	1,5-2	
ROSBERG		50	15 mar–30 apr	Juni		50/30	1,1-1,3	
KEVIN		65	15 mar–15 apr	Jun–jul		50/30	1,3-1,5	
BOLIKOR		60	15 mar–30 apr	Jun–jul		50/30	1,2-1,5	
KILAGREG		70	15 apr–31 maj	Jun–sep		50/40	1,5-2,5	
KILACEES		95	15 mar–31 maj	Mitten av jul–sep		50/30	1,5-2	8 veckor
						50/50	1,5-3	
KILAHARB	110	15 apr–31 maj	Aug–nov		50/50	1,5-4,5		
KILAJACK	85	1 maj–31 maj	Aug–nov		50/35	1,2-1,8		
TOREADOR	85	1 maj–31 maj	Aug–nov		50/50	2-3		
ELASTOR	Förvaring	110	1 apr–10 jun	Aug–nov	50/35	1,5-2	Medellång	
					50/40	2-2,5		
MARCONI		130	15 apr–15 jun	Slutet av sep–nov		50/50	2-3,5	Mycket lång
ZENON		130	15 apr–15 jun	Slutet av aug–nov		50/50	2-5	Medellång
STORIDOR		130	15 apr–15 jun	Slutet av sep–nov		50/50	2-3,5	Mycket lång
KILAZOL		130	1 apr–1 jun	Aug–nov		50/35	1,5-2	Lång
						50/40	2-2,5	
KILASTOR		130	15 apr–15 jun	Slutet av sep–nov		50/50	2-3,5	Lång
KILAPRINCE		95	5 apr–15 jun	1 aug–okt		55/75	5-6	Kort
ELASTOR		110	1 apr–10 jun	Aug–nov		55/75	4-5	Färskvarumarknaden
ADELCO	130	15 apr–15 jun	Sep–mitten av okt		55/75	7-9	Färskvarumarknaden	
KILAPLON	120	15 apr–15 jun	Okt–dec		55/75	7-8	Kort	
KILASTOR	130	15 apr–15 jun	Slutet av sep–nov		55/75	4-5	Lång	
KILASTRESS	120	15 apr–31 maj	Sep–nov		55/75	4,5-6,0	Kort	

## Rødkål och kinakålsortiment – översikt

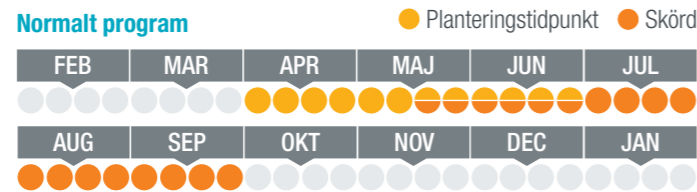
SORTER	ANVÄNDNING	UTPLANTERINGSDATUM	SKÖRDEPERIOD	PLANTERINGSAVSTÅND	VIKT (kg)	FÖRVARING
REBALL	Rødkål	1. apr - 1. jun	Jul - okt	50/30	Upp til 1	
		15. apr - 1. jun		50/35	1-1,5	
RESCUE	Rødkål	1. maj - 15. jun	Sep - nov	50/40	1-1,5	Långvarig
				50/50	1,5-2,5	
REMALA		1. maj - 15. jun	Sep - okt	50/50	1,0-2,0	
PINKSTAR	Ljusrød kål	1. maj - 15. jun	Sep - nov	50/50	Op til 4,5	Långvarig
SPRINKIN	Kinakål	1. apr - 1. jul	Midt maj - okt	40/55	1-1,5	
KILAKIN		1. apr - 1. jul		40/55	1-2	
MARRIO (SGY0005)		15. jun - 10. aug		40/55	1,5-2,0	Långvarig

# Våra Kinakåls Sorter



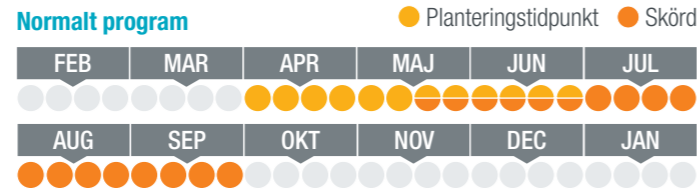
**Sprinkin**

- Kompakt gröda med härlig ljusgrön färg
- Hög skördsäkerhet tack vare hög resistens mot stocklöpning
- Den snabbaste sorten med den bästa kvaliteten för vår och sommar
- Hög resistens mot stocklöpning
- Tung, tidig kål
- Vacker invändig färg
- Odlingssäker



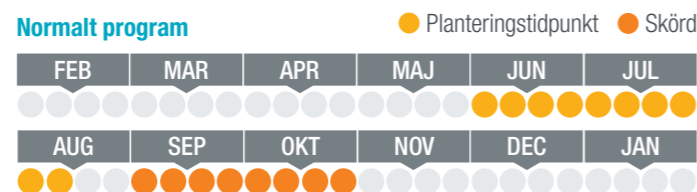
**Kilakin**

- Nyttig frisk semikompekt kål
- Resistent mot stocklöpning
- Lätt att skörda: kålen passar bra i lådan
- Väl lämpad för både vår och sommar
- Resistent mot klumprotsjuka



**Marrio**

- Vacker cylinderform, bra stängning av huvudet
- Sort för Skördproduktion och lång förvaring
- Vackert grön efter förvaring
- 65–70 växt dagar, lämplig för utplantering med hög densitet
- God tolerans mot spetsbränna
- Brett spektrum av resistenser: AC (IR), MYC (IR), Pb: HR:

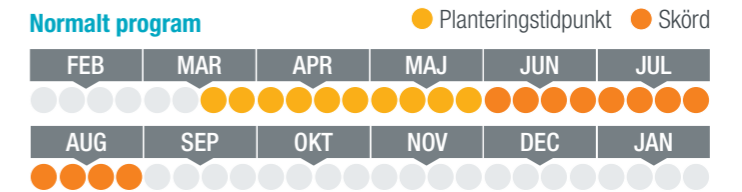


# Våra Savoykål Sorter



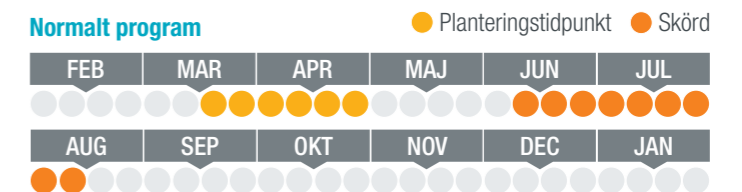
**Coradi**

- 75–85 växt dagar
- Kraftigt växande
- Brett spektrum av resistenser: AC (IR), Myc (IR), Pb (HR)
- Runt huvud med starka ytterblad med god täckning
- Vackra, gröna och friska blad



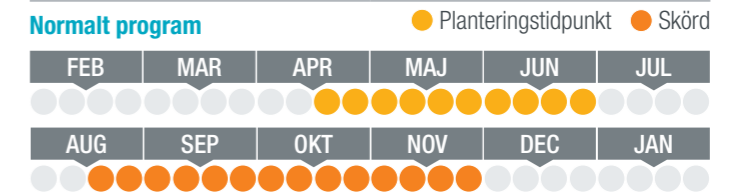
**Atractum**

- Enhetlig
- Tätt
- Bra färg
- Snabbväxande sort (60–65 dagar) med hög avkastning
- Mycket god hållbarhet i fält – god motståndskraft mot sprickbildning
- 1–2,5 kg
- Kraftig
- För vår- och sommarproduktion



**Cordesa**

- 90–100 växt dagar
- Lätt att förpacka
- Medelstort huvud för sommarproduktion
- Sommarsort för färskvarumarknaden
- Tunga och täta huvuden

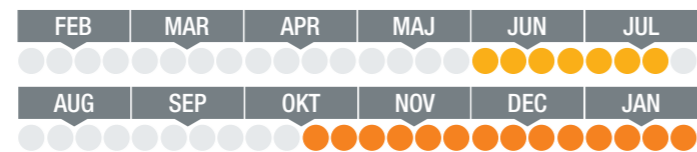


# Våra Savoykål Sorter



- Mycket vackra krusade blad
- Bra färg
- Enhetlig
- Brett spektrum av resistenser: AC(IR) Myc (IR), HR:Pb
- Huvuden av hög kvalitet
- Kompletterar Nebraska
- Pristagare i fransk kvalitetstävling

### Normalt program

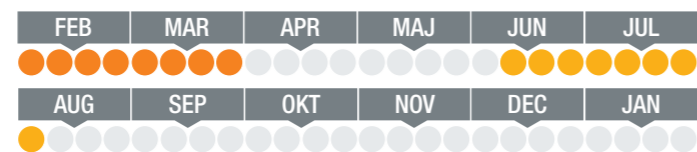


**Cordoba**



- Brett spektrum av resistenser: AC (IR), MYC (IR), Pb: HR:
- Sen sort med mycket god frosttolerans
- God hållbarhet i fält
- Mörkgröna huvuden på 1–1,5 kg

### Normalt program



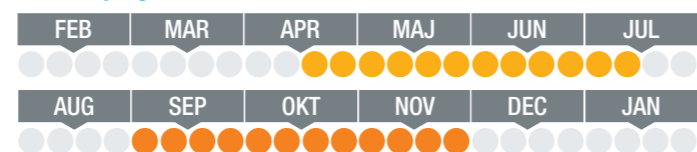
**Corripa**



**Utah**

- God hållbarhet i fält
- Tidig Skördsort
- Perfekt för produktion av mindre huvuden 1–1,5 kg
- 100–110 växt dagar
- Mycket tät sort
- Nebraska-typ som mognar tidigt
- Resistenser HR: AC

### Normalt program



## Översikt av savoy- och grönkålssortimentet

SORTER		VÄXTDAGAR	UTPLANTERINGSDATUM	SKÖRDEPERIOD	PLANTERINGSAVSTÅND	VIKT (kg)	KOMMENTARER
PRELUDIUM		60	1 Feb–1 apr	Maj–jun	65/40	1 - 1,5	Den tidigaste savoykålen
CORADI		75	1 mar–1 maj	Mitten av Maj–mitten av Juli	65/40	1 - 1,5	Tidig sort med ett vackert krusat blad
ATRACTUM NYHET		75	1 mar–1 maj	Mitten av Maj–mitten av Aug	65/40	1 - 2	Tidig sort, mycket motståndskraftig mot sprickbildning
MILETTA		95	15 mar–1 jul	Mitten av Jun–Sep	65/40	1 - 1,5	Mörkgrön färg och väl lämpad för hög planttäthet
CORDESA		105 marknad 120 industri	15 mar–1 jul 1 maj–1 jul	Ju–Okt Mitten av Sep–mitten av Nov	65/50	1,5 - 2,5	Kålbräcksresistent och har utpräglad sjukdomsresistens mot mycosphaerella och vitrost
UTAH		110 marknad 125 industri	15 apr–1 jul 1 maj–10 jun	Sep–nov Okt–nov	65/50 70/45 70/50	1,5 - 2,5 2 - 3	Medelhög resistens mot vitrost/Albugo
VERTO		120 marknad 135 industri	1 maj–15 jul 1 maj–5 jun	Mitten av Sep–mitten av Dec Okt–Nov	65/50 70/45 70/50	1,5 - 2,5 2 - 3	Sort med hög vikt, hög resistens mot spetsbränna
CORDOBA		120 marknad 135 industri	1 maj–15 jul 1 maj–1 jul	Mitten av Sep–mitten av Dec Okt–Nov	65/50 70/45 70/50	1,5 - 2,5 2 - 3	Kålbräcksresistent och har utpräglad sjukdomsresistens mot mycosphaerella och vitrost
WIRATOBA		140	1 jun–1 aug	Nov–mitten av Mar	65/50	1,5 - 2,5	Stark motståndskraft mot frost och Xanthomonas och omfångsrik planttyp
ALASKA / NEBRASKA		140	15 maj–1 aug	Mitten av Okt–mitten av Mar	65/50	1,5 - 2,5	Sort med hög vikt, vacker krusat blad, standardsort för vinterodling
BAIKAL		140	15 maj–1 aug	Mitten av Okt–mitten av Mar	65/50	1,5 - 2,5	Hög vikt för en vintersort, något krusat blad
KAMCHATKA		180	10 jun–1 aug	Jan–mar	65/50	1,5 - 2	Mycket lång livstid i fält, hög resistens mot Xanthomonas
CORRIPA		180	10 jun–1 aug	Feb–mar	65/50	1,5 - 2	Heltäckande resistenspaket
MANITOBA		200	15 juni–1 aug	Feb–mitten av Apr	65/50	1,5 - 2,5	Starkast hållbarhet i fält fram till våren
WINNETOU			1 jun–15 aug	Sep–Feb	75/40	1,5 - 2	
KOBOLT	Bladkål		15 jun–10 aug	Mitten av Aug–mitten av Nov	40/55	1 - 1,5	

# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA GRÖNKÅLS SORTER

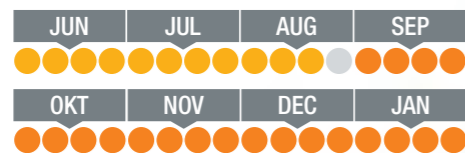


 Winnetou

- Hög standard!
- Mycket hög frosttolerans
- Mycket enhetlig
- Bästa möjliga kvalitet
- Lätt att skörda
- Hög avkastning

#### Normalt program

● Planteringstidpunkt ● Skörd



# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA BLOMMKÅLS SORTER

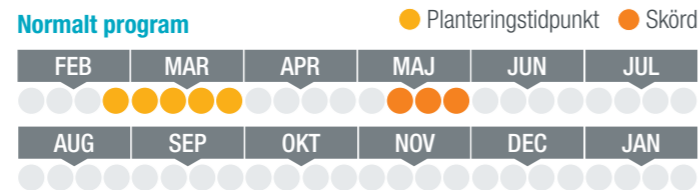


# Våra standardsorter inom blomkål



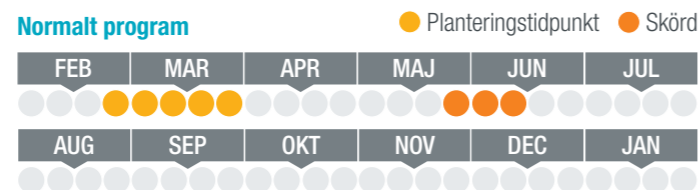
SGC1008  
**Speedstar**

- Mycket tidig sort för tidig plantering
- Mycket upprätt växt
- Nyttig
- God självtäckning
- 65–75 växt dagar



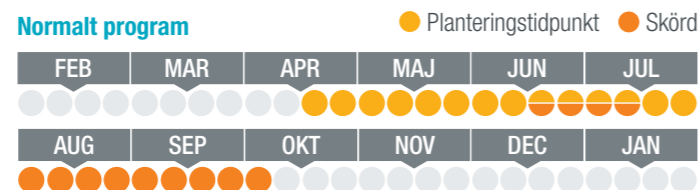
**Bering**

- Tidig sort för tidig plantering
- Kompakt, runt huvud
- Mycket kraftig gröda
- Passar bra i planteringsplanen med Speedstar och Easytop



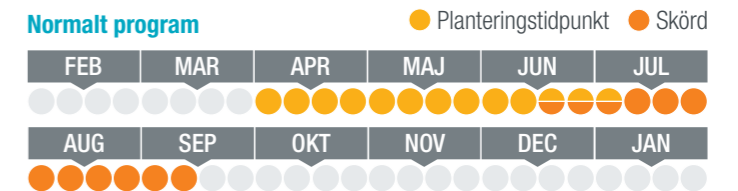
**Andromeda**

- Utmärkt hållbarhet
- Kraftig gröda
- Möjlighet för hög plantdensitet
- Mycket enhetlig skörd
- Behåller en vacker vit färg – även utan täckning
- Blomkål med öppen växtform – gör den mera synlig och lättare att skörda



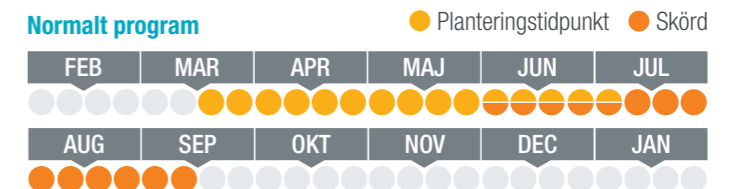
**Guideline**

- Tillförlitligt antal växt dagar
- Vacker vit färg
- Mycket upprättväxande sort
- Perfekt för skörd under sommaren
- Färskvarumarknaden
- God växtkraft
- 75–80 växt dagar



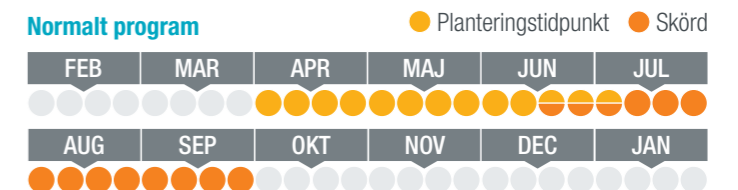
**Aerospace**

- Mycket kraftig gröda
- Öppen planttyp
- Enhetlig huvudbildning
- Gödningsrekommendation: mindre kväve i början, särskilt på sommaren
- Tillförlitligt antal växt dagar
- Mycket lämplig för miniblomkål
- Attraktiv blomkål, ser bra ut i lådan



**Ansari**

- Mycket god självtäckning
- Kompakt, tätt kålhuvud
- Pålitligt god kålqualität
- 80–85 växt dagar
- Sommar och Skörd
- Stark hållbarhet i fält
- Hög skördeavkastning



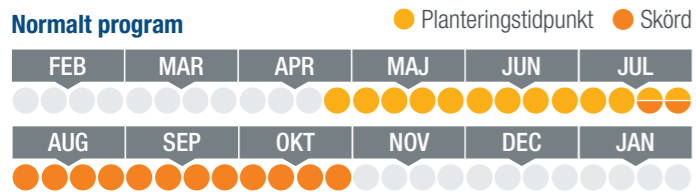


# Vår blomkål med hög resistens mot klumprotsjuka



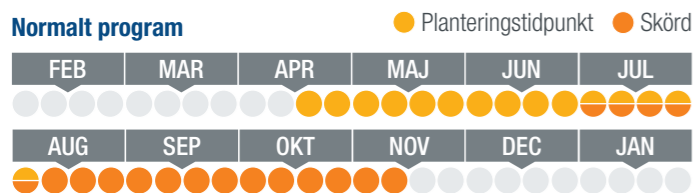
**Clapton**

- Kålbräcksresistent blomkål, sommar och Skörd
- Användning för färskvarumarknaden och industrin
- Tung kálhuvuden/tåta buketter



**Clarina**

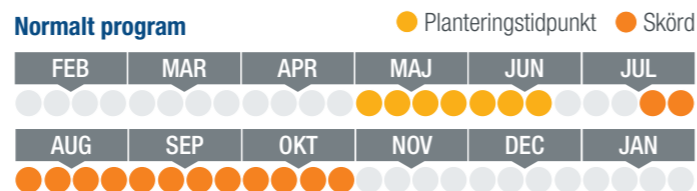
- Kålbräcksresistent blomkål för sommar och Skörd
- Medelgod växtkraft och anpassad huvudtäckning
- För färskvarumarknaden och industrin
- Mycket frisk planta



NYHET

**Clasic**

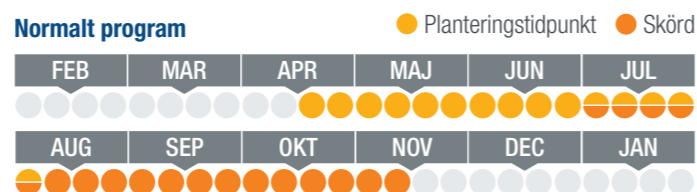
- 75–85 växt dagar
- Mycket god självtäckning
- God växtkraft och planthälsa
- Fasta huvuden med vacker färg
- Hög markhållbarhet



**SGC2101 Cleozil**

- 75–80 växt dagar
- Mycket frisk planta
- Mycket enhetlig utvecklingstid
- Mycket god växtkraft

**Kväveråd:** mera kväve vid utplanteringen

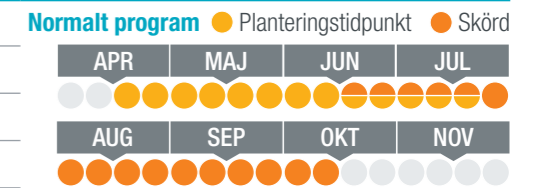


# Våra färgade blomkålssorter



**SGC8209 Clementine**

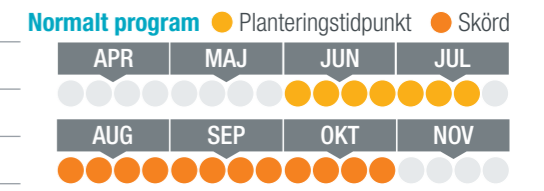
- Mörkorange
- Mycket god växtkraft
- Enhetlig skörd
- Mycket enkel att odla



NYHET

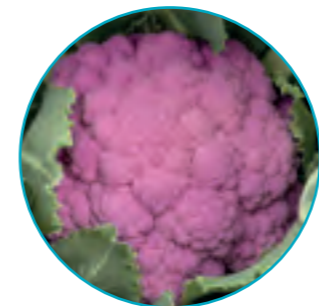
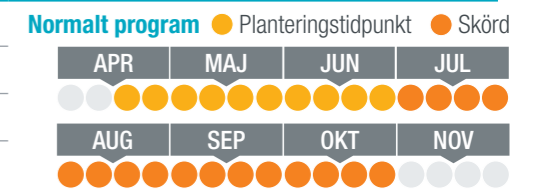
**Dark Vader**

- Stark, kraftig planta
- Stort, tätt kálhuvud
- God hållbarhet i fält
- Mycket mörk lila färg
- Högt innehåll av betakaroten



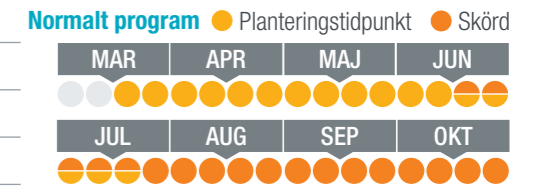
**SGC8001 Greenstorm**

- Vacker neongrön blomkål
- Sommar och Skörd
- Endast 60–65 dagars utvecklingstid
- Mycket tidig färgad blomkål
- Unikt kort växtförlopp



**Depurple**

- Attraktiv ljuslila färg
- Högt innehåll av anthocyan (antioxidant)
- Den lila färgen framhävs bäst om huvudet inte är övertäckt
- Mycket kraftig och upprättstående planta



# NYHETER 2023



**DARK VADER**  
Lilja



**STARLINE**  
Tidig sommarsort



**ELECTRA**  
Sommarsort



**ALDERAN**  
Förblir vit



**CLASIC**  
Kålbråcksresistent

## Blomkålssortimentet – översikt

	ANTAL VÄXTDAGAR	VÄXTKRAFT	PLANTTYP / FÖRMÅGA ATT STÅ UPPRÄTT	SJÄLVTÄCKNING	FÄRG
SPEEDSTAR	65-75	●●●○	●●●○	●●○○	●●○○
EASYTOP	68-79	●●●○	●●●○	●●○○	●●○○
SOLISTAR					
BERING	70-76	●●●○	●●●○	●●○○	●●○○
AEROSPACE	73-78	●●●○	●●●○	●●○○	●●○○
ANSARI	75-80	●●●○	●●●○	●●○○	●●○○
	Sommar	Skörd			
ANDROMEDA	58-65	62-70	●●●○	●●○○	●●○○
AEROSPACE	64-68		●●●○	●●○○	●●○○
STARLINE NYHET	64-68		●●●○	●●○○	●●○○
GUIDELINE	66-70		●●●○	●●○○	●●○○
CLARIFY	65-69		●●○○	●●○○	●●○○
ALDERAN (SGC2105)	67-71	71-79	●●●○	●●○○	●●○○
KORLANU	68-72	72-80	●●●○	●●○○	●●○○
ELECTRA NYHET	67-71	75-78	●●●○	●●○○	●●○○
ALMAGRO	67-71	71-79	●●●○	●●○○	●●○○
ANSARI	70-75	75-80	●●●○	●●○○	●●○○
CLEOZIL	69-71	71-80	●●○○	●●○○	●●○○
CLASIC NYHET	73-77	77-90	●●●○	●●○○	●●○○
CLARINA	73-75	75-85	●●○○	●●○○	●●○○
CLAPTON	73-77	77-90	●●○○	●●○○	●●○○
AMERIGO	73-77	77-90	●●○○	●●○○	●●○○
GOHAN	80-90	80-90	●●●○	●●○○	●●○○
	Sommar	Efterår			
DARK VADER NYHET	75-78	78-90	●●●○	●●○○	●●○○
DEPURPLE	75-78	78-90	●●●○	●●○○	●●○○
CLEMENTINE	75-78	78-90	●●●○	●●○○	●●○○
FLAMESTAR	85-87	92-95	●●●○	●●○○	●●○○
GREEN STORM	65-68	68-78	●●○○	●●○○	●●○○

●●●○ Hög      ●●●○ Mycket upprätt växt      ●●●○ Hög      ●●●○ Mycket vit

**Att förädla blomkålssorter med pålitligt antal dagar för utveckling är en topprioritet för färskvarumarknaden. Det är något vi arbetar särskilt hårt med i produktutvecklingen!**

KOENRAAD MEYNS  
Product Development Specialist

# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA SQUASH SORTER

LÄR KÄNNA  
VÅR EXPERT

Lilian Pradel  
Product Development Specialist



*“Med den globala uppvärmningen förändras odlingsförutsättningarna och genetiken måste därför vara mångsidig för att kunna motstå temperaturförändringar och hög luftfuktighet. Vi fortsätter vårt nära samarbete med odlarna för att förstå deras behov, och föreslagna sorter anpassas efter lokala odlingsförhållanden.”*



## Milos

Frukt av hög kvalitet och besparingar under skördesäsongen

- Hög kommersiell avkastning, stabil produktion och flexibilitet i användningen
- Enhetliga frukter – går snabbt att förpacka
- Upprättstående, öppna plantor, långa fruktstjälkar, lättare att skörda, vilket minskar skördetiden och därmed produktionskostnaderna
- Välbalanserade plantor, god luftgenomströmning runt bladen, med resistens mot de 3 virusen och mögel (IR)
- Vackert glänsande mörkgrön frukt
- Lätt att skörda är en nyckelegenskap vid plantan och frukten

**RESISTENSER:** IR: CMV / ZYMV / WMV / Gc-PX



## Broncos

Bra fruktsättning under kallt och växlande väder under vår och Skörd

- Hög avkastningspotential för vår och Skörd
- Mycket stark och öppen planta med större köldtolerans
- Frukt av god kvalitet, mörka och mycket enhetliga frukter
- Bra fruktsättning under kallt och växlande väder under vår och Skörd
- God mögelresistens säkrar produktionen

**RESISTENSER:** IR : CMV / ZYMV / WMV / Gc-Px



## Quine

En pålitlig sort

- Hög nivå av IR 3-virus och PM = högt skydd för odlaren
- Mycket öppet växtsätt med PM-resistens
- Medelhög växtkraft, mycket upprättstående växtsätt fram till sent på året
- God tidig avkastningspotential såväl som god sammanlagd avkastning
- God balans mellan han- och honblommor

**RESISTENSER:** IR: CMV / ZYMV / WMV / Gc-PX

## Våra courgettesorter



### Naxos

Välj flexibiliteten för din produktion

- Sort med god anpassningsförmåga till olika odlingsförhållanden
- Hög procentandel av förstklassiga frukter
- Frisk planta med hög motståndskraft mot IR-virus och god PM-resistens
- Rekommenderas även för ekologiska odlare
- Mycket god balans mellan han- och honblommor

**RESISTENSER:** IR: CMV / ZYMV / WMV / Gc-PX

# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA SALLADS SORTER

## Squashsortimentet – översikt

SORTER	RESISTENSER	FRUKT (L/D)	FRUKTFÄRG	FÖRDELAR FÖR VÅRA SQUASH
CRONOS	ZYMV / WMV / Gc-PX	Cylindrisk	Mörkgrön	Sort med hög avkastning, god färg och PM-resistens
GOLDEN GLORY	ZYMV / WMV	Cylindrisk	Gul	Vackert gyllengul squash
MILOS	CMV / ZYMV / WMV / Gc-PX	Cylindrisk	Mörkgrön	Enkel och snabb skörd minskar produktionskostnaderna
BRONCOS	CMV / ZYMV / WMV / Gc-Px	Cylindrisk	Mörkgrön	Bra fruktsättning under kallt och växlande väder under vår och Skörd
NAXOS	CMV / ZYMV / WMV / Gc-PX	Cylindrisk	Mörkgrön	Kan maximera din produktion vad gäller avkastning och kvalitet. Även för ekologisk användning
PATMOS	CMV / ZYMV / WMV / Gc-PX	Cylindrisk	Mörkgrön	Attraktiv sort med hög avkastning med endast ett litet märke efter blomning
QUINE	CMV / ZYMV / WMV / Gc-Px	Cylindrisk	Mörkgrön	Stabil och pålitlig, år efter år
RHODOS	CMV / ZYMV / WMV / Gc-PX	Cylindrisk	Mörkgrön	Vår tidiga squash med utmärkt fruktqualität
ZEFIROS	CMV / ZYMV WMV / PRSV / Gc-PX	Cylindrisk	Mörkgrön	Mycket resistent mpt 4 virus och PM. Öppet växtsätt, upprättstående bestånd – effektiv för skörd av kvalitetsfrukter



# Våra Isbergssallats Sorter



LS17503

## Ice Music

Sommar-Isberg

- Pålitlig och robust sommarisbergssallad
- Håller formen även under varma förhållanden
- Hög motståndskraft mot invändig spetsbränna
- Hög stocklöpningstolerans
- God bottenkvalitet för enkel paketering
- Snabbväxande sort med långt skördefönster

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:4, TBSV
Skörd	
Sommar/Skörd	



LS17510

## Ice Party

Sort för både industrin och färskvarumarknaden

- Långt skördefönster
- Pålitlig huvudbildning
- Lätt att skörda och paketera
- Täta täckblad
- En smula platt rund huvudform
- Robust nyhet för vår och Skörd
- Sort med långsammare utfyllnad, men fortfarande tidig avkastning
- Mycket god bottenkvalitet med täta fyllda ådror

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:4, TBSV
Skörd	
Vår/Skörd	



LICN19-0071

## Ice Pop

Mycket hög enhetlighet under hela säsongen

- Sort för användning från tidig sommar till Skörd
- Mycket god motståndskraft mot spetsbränna och stocklöpning
- Robust och frisk sort som ger goda resultat på många jordtyper

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:4, TBSV
Skörd	
Sommar/Skörd	



NYHET

LICN10-0106

## Ice Electro

Sommarsort för färskvarumarknad och industri

- Sommarsort med hög kvalitet
- Anpassar sig bra på olika jordtyper
- Vacker bottenkvalitet
- Lätt att skörda

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:4, TBSV
Skörd	
Sommar	



LS15548

## Ice Wave

Robust sort som är frisk och ger goda resultat året runt

- Pålitlig sort med långt utplanteringsfönster
- För färskvarumarknaden och industrin
- God tolerans mot stocklöpning och spetsbränna
- Vacker bottenkvalitet
- Snabbmognande sort, tidig utfyllnad
- Robust och pålitlig isbergssallad med god resistens
- Halvplatt huvudform och flat botten för enkel skörd och paketering

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV
Skörd	
Sen vår/Skörd	



LS17504

## Ice Jazz

Helt ny och mycket enhetlig sort för vår och Skörd

- Medelstor sort för Skörden
- God huvudform
- Perfekt kvalitet från botten, med robusta platta ådror på Skörden
- Attraktiv utfyllnad – medel/snabb
- Mycket enhetlig utvecklingstid säkrar en hög skördprocent
- Utmärkta täckblad under besvärliga förhållanden

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:4, TBSV
Skörd	
Skörd	

# Våra Midi Romansalladssorter



## Actina

25 cm Roman med god resistensnivå  
God motståndskraft mot spetsbränna och vridning

- Pålitlig sort
- Upprättstående och välfyllt hjärta
- Enastående tolerans mot spetsbränna
- Utmärkt form och tidig bland vågrödor
- Sort med dubbel användning, både för färskvarumarknaden och industrin
- Snabbväxande sort med långt skördefönster

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Roman	Bl: 16–28, 30–32, 37 EU / Nr: 0 / Fol:1, Fol:4



## LS16841 Typical

Perfekt supplement till Actina i ett program

- Mycket god motståndskraft mot stocklöpning
- För odling under hela säsongen
- Högre än Actina
- God motståndskraft mot vridning
- Utmärkt form
- Mörkare och mera buckligt blad än Actina
- Konsekventa bra resultat på olika jordtyper

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Roman	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:1, TBSV



## LRMD20-2005 Yakina

Midi Roman för hela säsongen

- Fullständig bremlaresistens med Nr: 0
- God motståndskraft mot spetsbränna
- Lätt och snabb att skörda och paketera
- Långt skördefönster
- Mycket vackra slanka huvuden

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:1, TBSV



## LS17833 Casual

Lämplig för hela säsongen, lite högre än Actina

- Fullständig bremlaresistens med Nr: 0
- För odling under hela säsongen
- En smula högre än Actina
- Midi-roman för vår, sommar och Skörd
- God motståndskraft mot spetsbränna
- God motståndskraft mot vridning
- Mycket frisk sort, även de äldre ytterbladen

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Roman	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV



## LRMD18-0016 Decina

Fullständigt resistent Actina-typ

- Midi Roman med fullständig bremlaresistens och Nr: 0
- Lätt och snabb att skörda
- Förbättrad Actina när det gäller motstånd mot stocklöpning
- Mycket goda torpedformade huvuden
- Långt skördefönster
- God motståndskraft mot spetsbränna

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Midi-roman	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:4, TBSV

# Våra Mini Romansalladssorter



LRMN19-1962

## Flamingo

Smal mini-roman för hela säsongen

- Ny mini-roman med en längd på 16–17 cm
- Hög enhetlighet
- Mycket god motståndskraft mot spetsbränna och stocklöpning
- Mycket bra skördefenster
- Utmärkt halvöppen uppåtgående presentation
- Lätt och snabb att skörda
- Bra sluten botten med små ådror

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Mini-roman	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV



LRMN19-1955

## Phelago

Mini-roman av högre typ

- Mycket enkel att skörda
- God bottenkvalitet
- Utmärkt enhetlighet
- God tolerans mot stocklöpning och spetsbränna
- Snyggt sluten torpedform mellan Tamago och Actina med 18–20 cm

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Mini-roman	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV



NYHET

LRMN20-2013

## Hiligo

Utmärkt mini-roman från sommar till Skörd

- Nyhet med attraktiv färg och vackert fyllda huvuden
- Huvudstorlek på 15 cm
- Hög resistens mot invändig spetsbränna

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Mini-roman	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV

GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD  
BLAND VÅRA

# NORDICE

FRÅN VÅRT  
KRISPICE-SORTIMENT

Powered by  
Syngenta Vegetable Seeds



**SYNGENTA INLEDDE FÖRÄDLINGSPROGRAMMET FÖR KRISPICE-SALLAD FÖR FLERA ÅR SEDAN. SEGMENTET DOMINERADES AV NÅGRA FÅ SORTER OCH VI KÄNDE ATT DET FANNS PLATS FÖR FÖRBÄTTRINGAR SOM KUNDE GENOMFÖRAS EFTER ATT HA UNDERSÖKT MARKNADEN.**

Det finns många egenskaper att fokusera på när det gäller hydroponisk sallad, och när det gäller vårt Kripice-sortiment valde vi att fokusera på det som odlarna ansåg var de största utmaningarna.

Genom att screena och välja ut hundratals linjer och nya korsningar år efter år, upptäckte vi material som var helt perfekt för att uppfylla/möta dessa krav.

Som ett resultat av detta såg NORDICE dagens ljus, en sort med hög tolerans mot både spetsbränna och stocklöpning, samt konsekventa viktresultat under alla årstider.

I våra materialscreeningar upptäckte vi även att NORDICE-bladen är spröda och friska och har en söt, krispig konsistens.

### EGENSKAPER

- Hög tolerans mot kantbränna
- Snabbväxande även Skörd och vinter
- Mycket god motståndskraft mot stocklöpning
- Väl lämpad för hydroponisk produktion året runt

### FÖRDELAR

- Snabbare klar för skörd än befintliga sorter
- Högre huvudvikt och avkastning
- Utmärkt säljbar kvalitetsprodukt

RESISTENSER: Bl: 16-36EU /  
HR: TBSV / IR: LMV:1

	VINTER	Skörd
NORDICE	4.00	4.00
Konkurrent 1	4.00	3.50
Konkurrent 2	2.50	3.00

Försöksresultat under 2018/2019.  
Genomsnittlig poäng vad gäller generellt intryck 1–5.

# Våra Krispice-salladssorter



## Nordice

### Krispice-typ för hela säsongen

- Utmärkt motståndskraft mot spetsbränna och stocklöpning
- Glänsande mörkgrön färg
- Snabb växthastighet, vinter- och Skördproduktion
- Utmärkt smak
- Mycket upprättstående planta utan vridning
- Utmärkt säljbar kvalitetsprodukt
- Konsekvent hög huvudvikt hela året

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Krispice	Bl: 16–37 EU / TBSV (HR) LMV:1 (IR)



## LMUL18-0007 Yiorice

### Krispice-typ för vår och Skörd

- Grön sallad i Krispice-segmentet
- Utmärkt bottenkvalitet
- Utmärkt enhetlighet med högre avkastning än normalt
- Mycket god utfyllnad utan vridning
- Ingen invändig spetsbränna och hög stocklöpningstolerans
- Sallad för inomhusproduktion, huvudsakligen under vår-/Skördsäsongen

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Krispice	Bl: 16–37 EU / TBSV (HR) LMV:1 (IR)



## LMUL20-2031 Yumice

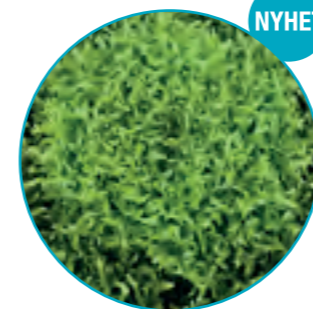
### Krispice-typ med resistens mot löss

- Utmärkt motståndskraft mot spetsbränna och stocklöpning
- Nasanovia-resistent sort
- Hög enhetlighet och konstant vikt under hela säsongen

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Krispice	Bl: 16–28,30–32 EU / Nr: 0 / TBSV (HR)/LMV:1 (IR)

# Våra sallads-specialiteter



## LMUL19-1911 Verdagio

### Krispig multileaf för hela säsongen

- Grön Apollo-typ med mycket hög avkastning
- Spröda tjocka blad
- Spetsig bladform med vacker grön färg
- God hållbarhet och kvalitet efter skörd
- Kan odlas utomhus och hydroponiskt

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Bellagio	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV (HR)/LMV:1 (IR)



## LMUL18-0007 Dario

### Taggig röd multileaf

- Röd Apollo-typ med mycket hög avkastning
- Spetsig bladform med vackert glänsande röda blad
- Kan odlas utomhus och hydroponiskt

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Bellagio	Bl: 16–37 EU / Nr: 0



## Grewger

### Spröda tjocka blad – perfekta för burgaren

- Mycket enhetlig storlek på bladen när botten är utskuren
- Spröda tjocka blad som behåller texturen vid höga temperaturer
- Bladen är mycket tjocka och spröda

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Bellagio	Bl: 16, 18–21, 23–26, 28–37 EU



## SALLADSSORTIMENT – Översik

SORTER	SEGMENT	RESISTENSER: BREMIA (BI) / NASONOVIA (NR) / FUSARIUM OXYSPORUM (FOL)	
ICE CIRCLE (LS15542)	ICEBERG	BI: 16-36EU	Nr: 0 Fol: 4
ICE WAVE (LS15548)	ICEBERG	BI: 16-36EU	Nr: 0
ICE POP	ICEBERG	BI: 16-36EU	Nr: 0
ICE MUSIC	ICEBERG	BI: 16-36EU	Nr: 0
ICE PARTY	ICEBERG	BI: 16-36EU	Nr: 0
ICE ELECTRO	ICEBERG	BI: 16-36EU	Nr: 0
ICE JAZZ	ICEBERG	BI: 16-36EU	Nr: 0
CRISPAGIO	ICECOS	BI:16, 18-20, 22-24, 27-28, 30-32EU	
ACTINA	MIDI-ROMAINE	BI: 16-28, 30-32EU	Nr: 0 Fol: 1,4
TYPICAL (LS16841)	MIDI-ROMAINE	BI: 16-33EU	Nr: 0 Fol: 1
CASUAL	MIDI-ROMAINE	BI: 16-36EU	Nr: 0
YAKINA	MIDI-ROMAINE	BI: 16-36EU	Nr: 0
DECINA	MIDI-ROMAINE	BI: 16-36EU	Nr: 0
BELENDRA (LS16820)	MIDI-ROMAINE	BI: 16-35EU	
WAYGO (LRMN19-1902)	MIDI-ROMAINE	BI: 16-36EU	Nr: 0
FLAMINGO (LRMN19-1962)	MIDI-ROMAINE	BI: 16-36EU	Nr: 0
PHELAGO	MIDI-ROMAINE	BI: 16-36EU	Nr: 0
HILIGO (LRMN20-2013)	MIDI-ROMAINE	BI: 16-36EU	Nr: 0
LS16748	SPECIALITET – GREEN BATAVIA	BI: 16-28, 30-32EU	Nr: 0
KANARYOLE	SPECIALITET – GREEN BATAVIA	BI: 16-28, 30-32EU	Fol: 1
CANAGIO	SPECIALITET – GREEN BATAVIA	BI: 16-37EU	Nr: 0
NORDICE	KRISPICE	BI: 16-36EU	HR: TBSV / IR: LMV: 1
YUMICE	KRISPICE	BI: 16-28,30-32EU	Nr: 0 / TBSV (HR)/ LMV:1 (IR)
YORICE (LMUL18-0007)	KRISPICE	BI: 16-36EU	HR: TBSV / IR: LMV: 1

# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA BABYLEAF SORTER



# Våra Babyleaf-salladssorter



## Sulfita

Ny röd Crispita/Batavia-typ

- Röd Crispita/Batavia med utmärkt färg och tjockare blad
- Utmärkt färggenomträngning
- Smal bladstjälk – liten skärningspunkt
- God hållbarhet i fält
- Tjocka och spröda blad med god hållbarhet
- Bra 3D-form för volymen i påsen

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf-sallad	Bl: 16–37 EU / TBSV



## LS16037 Red Crispita II

The red equivalent of Crispita II

- Första röda spröda babyleaf-varianten på marknaden
- Utmärkt färggenomträngning
- Smal bladstjälk
- God hållbarhet i fält
- Utmärkt 3D-form för volymen i påsen
- Mycket bra skördefenster

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf-sallad	Bl: 16–37 EU / TBSV



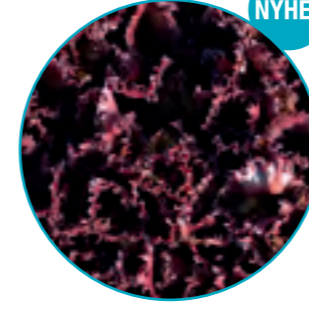
## LBAB19-1938 Rockita

Ny tjockbladig Crispita/Mesclita-typ

- Mycket enhetlig växt
- Formidabel 3D-bladform som ger god volym i påsen
- Mera inskuren bladform än Crispita II
- Tjocka och spröda blad

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf-sallad	Bl: 16–37 EU / TBSV



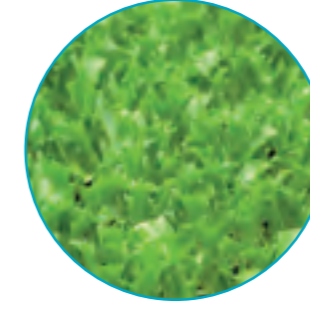
## Nadita

Ny röd Crispita/Batavia-typ

- Röd Crispita/Batavia med utmärkt färg och tjockare blad
- Djupare röd färg jämfört med Sulfita
- Spröda blad med smal bladstjälk – liten skärningspunkt
- God hållbarhet i fält och efter skörden

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Iceberg	Bl: 16–37 EU / TBSV



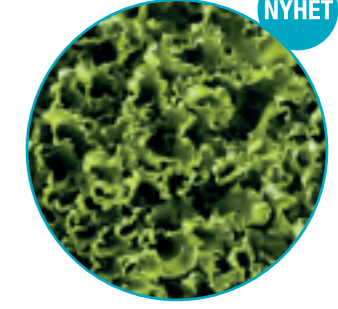
## Crispita II

Unik, robust, spröd babyleaf-sallad med söt smak, smal bladstjälk och krusad 3D-bladform

- God hållbarhet i fält
- Spröd och krispig med söt smak
- God hållbarhet efter skörd
- Unik bladform och mycket god 3D-struktur
- Hög avkastning jämfört med grön babysallad av standardtyp
- Väl lämpad för både utomhusproduktion och skyddad produktion
- Hög avkastning, enastående smak och långt skördefenster

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Iceberg	Bl: 16–37 EU / Fol:4



## Sylvita

Snabbväxande grön Batavia

- Frisk grön färg
- Snabbväxande typ
- Ger bra volym i påsen
- Hög resistensnivå, inkl. Nasanovia

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV (HR)/LMV:1 (IR)

# Våra Babysallat-Sorter



NYHET

## Altessita

Mycket tjockbladig grön Batavia

- Mycket tjockbladig grön Batavia
- Extra spröda blad
- Hög avkastning
- Lång hållbarhet efter skörd
- Lätt krusad bladkant

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Iceberg	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / TBSV



NYHET

## LS17046 Crackita

Mörkare, långsammare, tjockare version av Crispita II

- Spröda blad
- Mörkgrön färg
- Mera långsamt växande än Crispita II
- 3D-blad för större volym

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Iceberg	Bl: 16–37 EU / TBSV



NYHET

## Flavita

Mörkt glänsande grön babyleaf-Batavia

- Intensiv frisk grön färg
- Långt skördefenster!
- 3D-formad för större volym i påsen
- Liten skärningspunkt
- Mera långsamt växande grön Batavia för Babyleaf-produktion

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf sallad	Bl: 16–37 EU / Fol: 1



## LS18054 Adelita II

Äkta röd Batavia med vacker mörkt körsbärsröd färg

- Enhetlig bladstorlek
- Upprättstående växt för lätt skörd
- Mycket enhetlig gröda
- Anmärkningsvärd enhetlighet i bladen
- Flexibla blad
- Strålande körsbärsröd genom hela bladet
- Starkt resistenspaket

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Batavia	Bl: 16–37 EU / Nr: 0 / Fol:1, TBSV



SORTER	FÄRG	SEGMENT	RESISTENSER: BREMIA (BI) / NASONOVIA (NR) / FUSARIUM OXYSPORUM (FOL)		
			BI	NR	FOL
ADELITA II	RÖD	Babyleaf-sallad – Batavia	Bl: 16-36EU	Nr: 0	Fol:1
NADITA	RÖD	Babyleaf-sallad – Batavia/Red Lollo	Bl: 16-37EU		TBSV
SULFITA	RÖD	Babyleaf-sallad – Red Crispita/Batavia	Bl: 16-36EU		TBSV
RED CRISPITA II	RÖD	Babyleaf-sallad – Crispy Red	Bl: 16-36EU		Fol: 1, 4
KERRITA	RÖD	Babyleaf-sallad – roman	Bl: 16-36EU		Fol: 4
LENNITA	RÖD	Babyleaf-sallad – Batavia/Red Lollo	Bl: 16-36EU	Nr: 0	
YELITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – Batavia	Bl: 16-36EU	Nr: 0	Fol:1, TBSV
MESCLITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – Apollo	Bl: 16-36EU	Nr: 0	
STELLITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – Apollo	Bl: 16-36EU	Nr: 0	
CRACKITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – Crispita	Bl: 16-36EU		
ICEVITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – Iceberg	Bl: 16-36EU	Nr: 0	
FLAVITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – Batavia	Bl: 16-36EU		Fol: 1
ROMANITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – roman	Bl: 16-36EU	Nr: 0	Fol: 1
TAKITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – Green Oak	Bl: 16-36EU	Nr: 0	
MELLITA	GRÖN	Babyleaf-sallad – roman	Bl: 16-35EU		
CRISPITA II	GRÖN	Babyleaf-sallad – Crispy Green	Bl: 16-36EU		Fol: 4

# Våra Babyleaf-spenatsortiment



NYHET

## LSPH19-0033 El Samba

Vacker mörkgrön semi-savoybladig sort för vår-/Skördproduktion

- Mycket god homogen sort när det gäller form, färg och växt
- Semi-savoybladig
- Tjocka mörkgröna glänsande blad
- Hög resistensnivå, inkl. *Stemphyllium*-resistens

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Spenat	HR PE: 1-18/SV

### Skörd

Vår/Skörd



## El Furio

Alltid mörkgrön med ett vackert, tjockt semi-savoyblad

- Spenat för babyleaf-produktion med hög mögelresistens
- Attraktiv mörkgrön färg
- Mycket tjocka blad ger god avkastningspotential
- Semi-savoyblad för god volym och reducerad klubbighet
- Långsamt växande sort – lätt att avgöra rätt tidpunkt för skörd
- Enhetlig bladstorlek under hela produktionen

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Spenat	HR PE: 1-7, 9-19 / SV

### Skörd

Vår/Skörd



NYHET

## El Majestic

Fullständigt resistent sort för sommarproduktion

- Långsamt växande sort med unik stocklöpningsresistens
- Tjocka, lätt ovala mörkgröna blad
- Upprätt växt, med nedåtriktade hjärtblad

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser
Babyleaf Spenat	HR PE: 1-19 / SV

### Skörd

Sommar/Skörd



## El Halo

Sommarsort med god avkastning och stocklöpningsresistens

- Runt semi-savoyblad
- Bra resistenspaket, inkl. *Stemphyllium*-resistens
- God motståndskraft mot stocklöpning under sommarperioden

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser	Skörd
Babyleaf Spenat	HR Pe: 1-7, 9-19 / Sv	Sommar



## El Madison

Säker sort för sommarodling

- Mycket upprättväxande sort
- Vackra mörkgröna, tjocka semi-savoyblad
- Flexibel sort för användning från tidig sommar till Skörd

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser	Skörd
Babyleaf Spenat	HR Pe: 1-7, 9-19 / Sv	Vår/sommar/Skörd



## LDSP980 El Lucio

Snabbväxande sort för vår/Skörd

- Mörkgrön färg
- Rund till lätt oval bladform
- Ganska slät, endast en smula krusbladig
- Medellång bladstjälk
- Ganska tjocka blad
- God avkastningspotential
- Medel till långsam växt

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser	Skörd
Babyleaf Spenat	Pfs: Hr: 1-7, 9-17 HR: <i>Stemphyllium spp</i>	Vår/Skörd



## El Swing

Snabbväxande sort med mycket god stocklöpningsresistens

- Flexibel sort som kan användas hela säsongen
- Runt semi-savoyblad
- Bra resistenspaket

### ÖVERSIKT

Segment	Resistenser	Skörd
Babyleaf Spenat	HR Pe: 1-18 / Sv	Vår/sommar/Skörd

LÄR KÄNNA  
VÅR EXPERT

Thomas Dumont  
Product Development Specialist



“Vår förädling har under en längre tid fokuserat på den nordiska marknaden för sallad och spenat. Nu har vi ett kommersiellt sortiment som erbjuder förbättrad agronomi, kvalitet och kommersiell avkastning för odlaren. Vi har riktat in oss på den långsiktiga framtiden för denna viktiga marknad!”

**SPENAT  
SORTIMENT-  
ÖVERSIKT**

SORTER	BLADFORM	SEGMENT	SAVOYNESS	RESISTENSER <i>Peronospora effusa (Pe)</i> and <i>Stemphylium vesicarium (Sv)</i>
EL MAJESTIC	RUND	SOMMAR/Skörd	SEMISAVOY	HR Pe: 1-19 / Sv
EL SAMBA	HÖGRUND	VÅR/Skörd	SEMISAVOY	HR Pe: 1-18 / Sv
EL FURIO	HÖGRUND	VÅR/Skörd	SEMISAVOY	HR Pe: 1-7, 9-19 / Sv
EL HALO	RUND	SOMMAR	SAVOY	HR Pe: 1-7, 9-19 / Sv
EL LUCIO	RUND	VÅR/Skörd	SEMISAVOY	HR Pe: 1-7, 9-19 / Sv
EL MADISON	HÖGRUND	VÅR/SOMMAR/Skörd	SEMISAVOY	HR Pe: 1-7, 9-19 / Sv
EL SWING	RUND	VÅR/SOMMAR/Skörd	SEMISAVOY	HR Pe: 1-18/ Sv



# GÅ PÅ UPPTÄCKTSFÄRD BLAND VÅRA LÖK SORTER



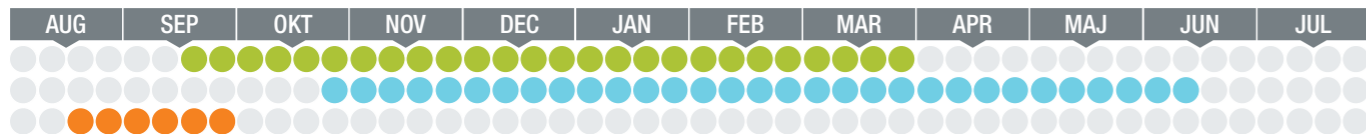
# Vårt löksortiment



## Nation

- Tidig lök med hög avkastning
- Mycket hård lök
- Mörkt, kraftigt bladverk
- Kan användas i alla jordtyper
- God skalkvalitet

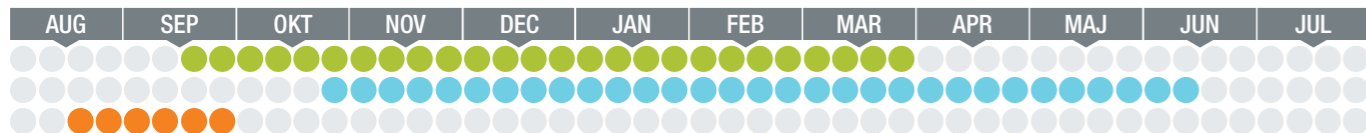
● Förvaring i rumstemperatur (normal förvaringsrutin) ● Kallförvaring (normalt förvaringsprogram) ● Skörd



## Promotion

- Halvtidig sort med
- Mycket starkt rotsystem
- Utmärkt skalkvalitet
- Sort med mycket hög avkastning
- Lämplig för lång förvaring
- Välformade, stora lökar

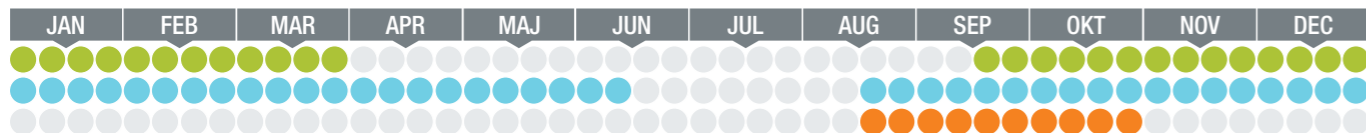
● Förvaring i rumstemperatur (normal förvaringsrutin) ● Kallförvaring (normalt förvaringsprogram) ● Skörd



## Progression

- God avkastning
- Lång förvaring
- Särskilt god kvalitet för långtidsförvaring
- Fast och rund lök med utmärkt skalkvalitet
- Starkt skal och sen groning i lager
- En halvsen sort med hög avkastning

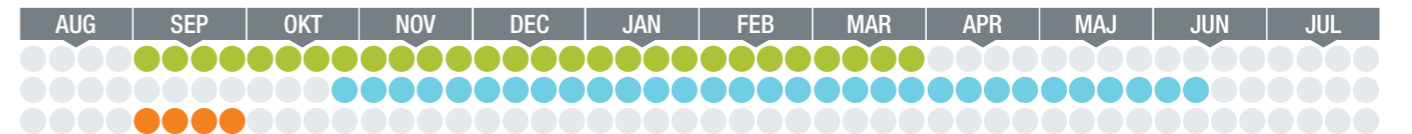
● Förvaring i rumstemperatur (normal förvaringsrutin) ● Kallförvaring (normalt förvaringsprogram) ● Skörd



## Motion

- Utmärkt kvalitet för långtidslagring
- Mycket fast lök
- Tidig lökbildning
- God skalkvalitet
- Mycket stor andel av lökar med 'single center'
- Hög avkastning

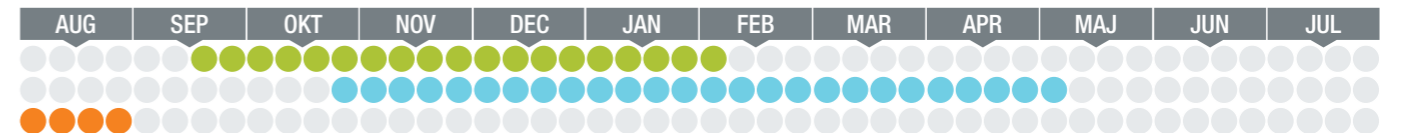
● Förvaring i rumstemperatur (normal förvaringsrutin) ● Kallförvaring (normalt förvaringsprogram) ● Skörd



## Prediction

- Långdagslök
- Mycket hög resistens (HR) mot lökbladmögel
- Sort med tidig uppkomst och hög avkastning
- Fast lök med god skalkvalitet

● Förvaring i rumstemperatur (normal förvaringsrutin) ● Kallförvaring (normalt förvaringsprogram) ● Skörd



## Lök sortimentöversikt

SORTER	GRÖDA	TYP	TIDPUNKT FÖR SKÖRD	HALS	FÖRVARING-SEGENSKAPER
MOTION	LÖK	Rijinsburger	Halvsen	Medelgod	Maj/Juni
PROGRESSION	LÖK	Rijinsburger	Medel-	Medelgod	Medellång
PROMOTION	LÖK	Rijinsburger	Aug/sep	Medelgod	Medellång
NATION	LÖK	Rijinsburger	Aug/sep	Medelgod	Medellång
PREDICTION	LÖK	Amerikaner	Aug/sep	Medelgod	Medellång

# RESISTENSNIVÅER

**Två resistensnivåer definieras som:**

## HÖG-/STANDARDRESISTENS (HR\*)

Växter som kraftigt begränsar tillväxten och utvecklingen för det angivna skadedjuret eller patogenen under normalt skadedjurs- eller patogentryck jämfört med mottagliga sorter. Dessa sorter kan dock uppvisa vissa symtom eller skador under kraftigt skadedjurs- eller patogentryck.

## MÅTTLIG/INTERMEDIÄR RESISTENS (IR\*)

Växter som begränsar tillväxten och utvecklingen för det angivna skadedjuret eller patogenen, men kan uppvisa ett större antal symtom eller skador jämfört med hög-/ standardresistenta sorter. Måttlig/medelresistenta växter uppvisar fortfarande färre allvariga symtom eller skador än känsliga sorter när de odlas under liknande miljöförhållanden och/eller skadedjurs- eller patogentryck. Mottaglighet är oförmågan hos en växtsort att begränsa tillväxten och utvecklingen av ett visst skadedjur eller patogen.

ISF:s Vegetable Section rekommenderar att dess medlemmar, i samband med biotisk stress, använder termerna immunitet, hög/standard eller måttlig/medelhög resistens och mottaglighet och undviker termen tolerans när de kommunicerar med sina kunder.

Tolerans är förmågan hos en växtsort att uthärda abiotisk stress utan allvarliga konsekvenser för tillväxt, utseende och skörd. Grönsaksföretag kommer att fortsätta använda tolerans mot abiotisk stress.

# FÖRKORTNINGSTABELL

## BRASSICA SPP

VETENSKAPLIGT NAMN PATOGEN ISF	VANLIGT NAMN	FÖRKORTNING	ARTER/ URSPRUNG
<i>Xanthomonas campestris pv. campestris</i>	Xanthomonas	Xcc	
<i>Albugo candida</i>	Vitrost	Ac	
<i>Fusarium oxysporum f.sp. conglutinans</i>	Fusarium	Foc	1
<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	Ringfläck	Mb	
<i>Peronospora parasitica</i>	Bladmögel	Pb	
<i>Plasmiodiophora brassicae</i>	Klumprot	Pb	

## SALLAD

VETENSKAPLIGT NAMN PATOGEN ISF	VANLIGT NAMN	FÖRKORTNING	ARTER/ URSPRUNG
<i>Bremia lactucae</i>	Bladmögel	Bl	16-36
<i>Fusarium oxysporum f.sp. Lactucae</i>	Fusarium	Fol	2
<i>Nasonovia ribisnigri</i>	Vinbär sallad bladlus	Nr	0
Salatmosaikvirus	Salatmosaikvirus	LMV	1
Tomato Bushy Stunt Virus	Tomatovirusjukdom	TBSV	

## SPENAT

VETENSKAPLIGT NAMN PATOGEN ISF	VANLIGT NAMN	FÖRKORTNING	ARTER/ URSPRUNG
<i>Peronospora farinosa f.sp. spinaciae</i>	Mögel	Pfs	1-17
<i>Stemphylium spp.</i>			
<i>Stemphylium Sb</i>			

## SQUASH

VETENSKAPLIGT NAMN PATOGEN ISF	FÖRKORTNING
<i>Podosphaera xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea)</i>	Px
Gurkmosaikvirus	CMV
Papaya ringfläck (ex WMV-I)	PRSV
Squash-crinkle	SLCV
Vattenmelonmosaikvirus (ex WMV-II)	WMV
Squash gul mosaikvirus	ZYMV





## Henrik Pedersen Senior Account Manager

Tlf: +45 20 15 17 63

E-post: Henrik.Pedersen@syngenta.com

---

## Sanna Hasila Sales & Technical Crop Advisor

Tlf: +35 8400 285 783

E-post: Sanna.Hasila@syngenta.com

---

## Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44 (1. sal), 2300 København S,

Danmark Kundeservice

Tlf: +31 (0)164 225548 Fax: + 31 (0) 164 225 542

E-post: VegetablesCSDesk.Nordics@syngenta.com

Websted: [www.syngenta.fi](http://www.syngenta.fi)

APRON® XL and MAXIM® 480FS are Registered Trademarks of a Syngenta Group Company. APRON XL (MAPP 14654) contains metalaxyl-M and MAXIM 480FS (MAPP 16725) contains fludioxonil. All other brand names used are Trademarks of other manufacturers in which proprietary rights may exist. Use plant protection products safely. Always read the label and product information before use. For further information including warning phrases and symbols refer to the website [www.syngenta.co.uk](http://www.syngenta.co.uk)

Syngenta Seeds Vegetables har utövat rimlig noggrannhet och använt sig av befintliga kunskaper vid utarbetandet av denna broschyr. Alla citerade resistenser hänvisar endast till familjer av arter eller patotyper som anges på sorterna. Andra patogenarter eller skadedjursbiotyper som kan övervinna resistensen kan finnas eller dyka upp. Syngenta Seeds Vegetables använder mycket detaljerade analysmetoder för att verifiera specifika sortresistenser. Specificiteten hos skadedjur eller patogener kan variera med tid och rum och beror på miljöfaktorer. För att maximera effektiviteten av en resistens rekommenderas det starkt att blanda olika bekämpningsmedel såsom odlingsförhållanden, växtskyddsmedel och genetisk resistens som en del av en integrerad odling. Syngenta-resistensen mot klumprottsjuka är effektiv mot de dominerande arterna Pb:0 och Pb:1 och mot de mindre frekventa arterna Pb:3, men inte mot den sällsynta arten Pb:2 som kan förekomma i vissa fält. Genetisk resistens är bara en av metoderna för kontroll av klumprottsjuka. Odlingsåtgärder som kalkning, användning av gödningsmedel med hög andel kalcium, korrekt dränering, god växthygien är flera av de viktiga komponenterna i ett integrerat tillvägagångssätt för att bekämpa sjukdomen. Vi rekommenderar alltid att du först utför mindre sortförsök innan du påbörjar kommersiell produktion av en ny sort. International Seed Federation (I.S.F) termer och definitioner som beskriver växtrespons på skadedjur och patogener och på abiotisk stress för grönsaksfröindustrin införlivas härmed genom hänvisning. Innebörden av sådana termer i något relaterat uttalande från Syngenta ska vara den som anges av I.S.F. Om Syngenta väljer att använda en lämplig term för att definiera växtens reaktion på skadedjur och patogener och på abiotisk stress, måste Syngenta informera kunderna om denna term och dess definition.

All information i denna broschyr är endast avsedd som allmän vägledning och användaren måste tillämpa den i enlighet med sin egen kunskap och erfarenhet av lokala förhållanden. Vid tveksamhet rekommenderar vi att en mindre provproduktion genomförs för att avgöra hur lokala förhållanden kan påverka sorten. Syngenta Seeds Vegetables kan inte ta något ansvar i samband med denna broschyr. November 2022.12402